



## Sirlan connecte les radiateurs avec smartgreen



smartgreen permet de piloter des radiateurs à eau chaude à partir d'un Smartphone. C'est un kit « plug and play » comprenant des vannes motorisées télécommandées par radio et une application intelligente qui contrôle la température de chaque pièce en fonction de son occupation.

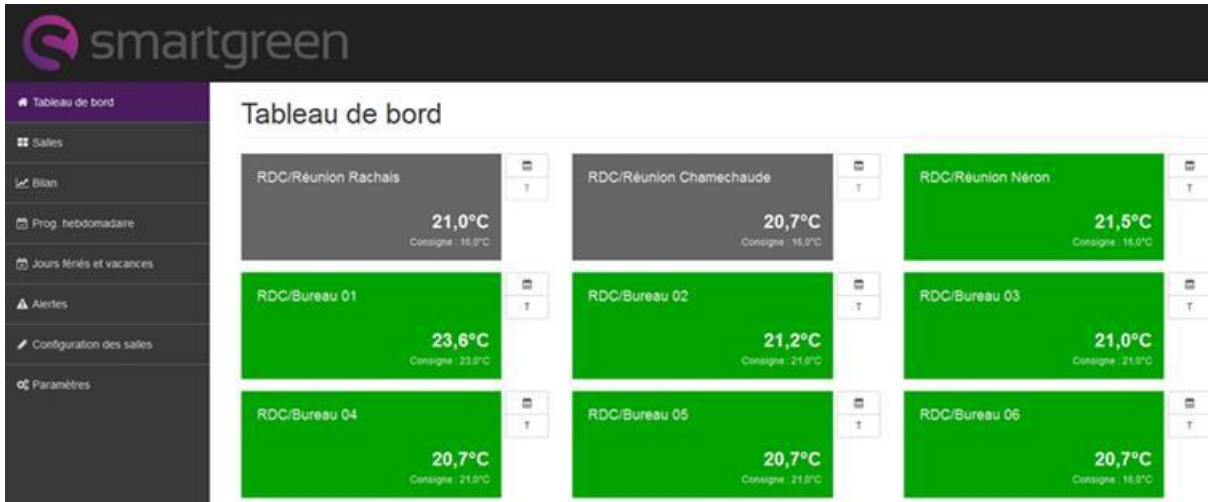
Le kit est livré déjà entièrement configuré et paramétré selon le logement du client.

L'application permet de régler et de programmer la température de chaque pièce localement ou à distance. smartgreen apprend le comportement thermique du bâtiment pour réduire la température en fonction de la durée d'inoccupation et relancer le chauffage pour obtenir une température de confort au bon moment. Un tableau de bord rend compte des économies réalisées et motive l'utilisateur pour améliorer ses réglages.

smartgreen génère des économies de chauffage importantes et durables tout en apportant le confort souhaité par l'utilisateur, grâce à une régulation performante pièce par pièce, un dialogue convivial et interactif et l'optimisation des températures. Selon l'équipement de régulation en place smartgreen apporte 10 à 30 % d'économies sur le poste chauffage et s'amortit en 3 à 5 ans.

smartgreen s'adresse en priorité au parc de logements existants, les plus consommateurs en énergie. Le système est commercialisé sur [smartgreen-residential.com](http://smartgreen-residential.com).

Une offre smartgreen building pour le tertiaire est également opérationnelle. Elle permet aux occupants du bâtiment de gérer leurs absences/présences pour optimiser les consommations d'énergie et au gestionnaire de superviser le bâtiment grâce à des tableaux de bord.



**Sirlan Technologies** - 3 Rue Irène Joliot Curie - 38320 Eybens – France  
Tèl: +33 (0)4 76 53 35 10 | Email : [info@sirlan.com](mailto:info@sirlan.com)  
[www.sirlan.com](http://www.sirlan.com)